

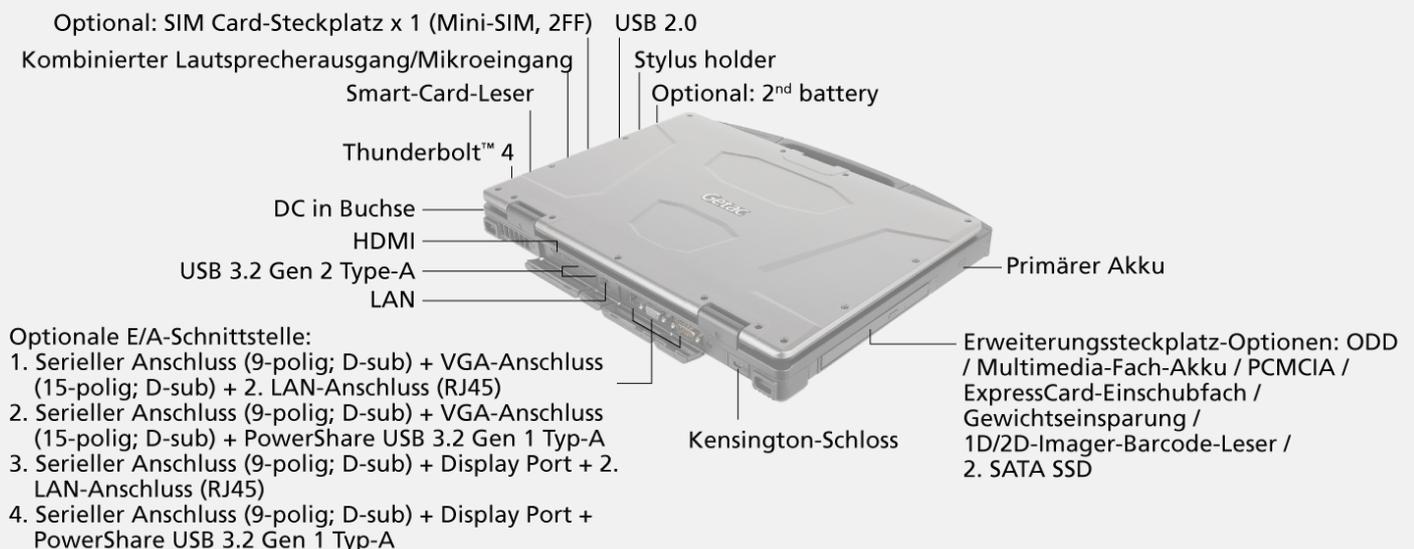


S410 RUGGED LAPTOP

- 11th Generation Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ Prozessor
- Optional: Windows Hello-Gesichtsauthentifizierungskamera mit IR-Sensor und dualer biometrischer Authentifizierung per Fingerabdruck.
- Thunderbolt™ 4 sorgt für hervorragende Geschwindigkeit und Leistung
- Mehr Flexibilitäts- und E/A-Optionen
- Größerer Betriebstemperaturbereich von -29 °C bis 63 °C (-20 °F bis 145 °F)



S410 3D demo



Spezifikationen

Generation

G4

Betriebssystem

Windows 11 Pro

Computerplattform

Intel® Core™ i3-1115G4 Prozessor
Max. 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 6 MB Intel® Smart Cache

Plattformoptionen:

Intel® Core™ i5-1135G7 Prozessor
Max. 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5-1145G7 vPro™ Prozessor
Max. 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1165G7 Prozessor
Max. 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 12 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1185G7 vPro™ Prozessor
Max. 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 12 MB Intel® Smart Cache

VGA-Controller

Intel® Iris® Xe Graphics (i5 / i7) ¹
Intel® UHD Graphics (i3)
Optional: NVIDIA® GeForce®
GTX 1650 4GB Diskreter Grafik Controller ^{ii, iii, iv}

Bildschirm

14" TFT LCD HD (1366 x 768)
Schutzfolie
1000 Nits LumiBond-Display mit
Getac sonnenlichttauglicher Technologie

Optional: 14" TFT LCD HD (1366 x 768) 1000 Nits
LumiBond-Display mit
Getac sonnenlichttauglicher Technologie und kapazitivem
Multi-Touchscreen

Optional: 14" Wide Viewing Angle (WVA)
TFT LCD FHD (1920 x 1080)
1000 Nits LumiBond-Display mit
Getac sonnenlichttauglicher Technologie
und kapazitivem Multi-Touchscreen

Storage & Speicher

8 GB DDR4
Optional: 16 GB / 32 GB / 64 GB DDR4

256 GB PCIe NVMe SSD
Optional: 512 GB/1 TB/ 2 TB PCIe NVMe SSD
Optional: Multimedia-Fach 2. Speicher:
256 GB / 512 GB / 1 TB SATA SSD ⁱⁱⁱ

Tastatur

Membran-Tastatur mit LED-Beleuchtung

Touch

Touchscreen
- Optional: kapazitiver Multi-Touchscreen
Touchpad
- Glide-Touchpad mit Multitouch

Expansion Slot

Optional: Smart-Card-Leser x 1

Multimedia-Einschub

Gewichtseinsparung
Optional: 1D/2D-Imager-Barcode-Leser ⁱⁱⁱ
Optional: PCMCIA Type II ⁱ
Optional: ExpressCard34/54 ^{ii, v, vi}
Optional: DVD Super-Multidrive ^{iii, vii}
Optional: Multimedia-Fach-Akku ^{iii, vii}
Optional: Blu-Ray Super-Multidrive ^{iii, vii}
Optional: 2. Speicher ^{iii, vii}

E/A-Schnittstelle

Kombinierter Lautsprecheranschluss/Mikroeingang x 1
DC-in-Buchse x 1
USB 2.0 x 1
USB 3.2 Gen 2 Typ-A x 2
Thunderbolt™ 4 Type-C x 1
LAN (RJ45) x 1
HDMI 2.0 x 1
Docking-Stecker x 1
Optional: FHD-Webcam x 1
Optional: SIM Karten-Steckplatz x 1 (Micro-SIM, 2FF) ^{viii}
Optional: Windows Hello Gesichtsaufführung
mit FHD-Kamera (Frontkamera) x 1 ^{ix}
Optional: RF-Antennendurchgang für
GPS, WWAN und WLAN

Konfigurierbare E/A-Optionen ^{vi}:

1. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) + VGA-Anschluss
(15-polig; D-sub) + 2. LAN-Anschluss (RJ45)
2. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) + VGA-Anschluss
(15-polig; D-sub) + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Typ-A
3. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) + Display Port
+ 2. LAN-Anschluss (RJ45)
4. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) + Display Port
+ PowerShare USB 3.2 Gen 1 Typ-A

Kommunikationsschnittstellen

Intel® Wi-Fi 6 AX201, 802.11ax
10/100/1000 base-T Ethernet
Bluetooth (v5.2) ^x
Optional: Eigenes GPS ^{xi}
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband mit integriertem GPS ^{xi, xii}
Optional: 5G Sub 6 mit integriertem L1/L5 GPS ^{xiii}

Sicherheitsfeatures

TPM 2.0
Kensington-Schloss
Optional: Intel® vPro™-Technologie
Optional: HF-RFID Leser ^{xiv, xv}
Optional: Fingerabdruckscanner
Optional: Smart-Card-Leser
Optional: Windows Hello Gesichtsaufführung mit
FHD-Kamera (Frontkamera) x 1 ^{ix}

Stromversorgung

AC-Adapter (90 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz)
Li-Ionen-Smart-Akku
(10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh)
Optional: AC Adapter
(120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz) ⁱ
Optional: Multimedia-Fach-Akku
(11,1 V, typisch 4200 mAh; min. 3980 mAh) ⁱⁱⁱ
Optional: 2. Akku (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh)

Abmessungen (B x T x H) & Gewicht

350 x 293 x 38,5 mm (13,8" x 11,5" x 1,5")
2,38 kg (5,25 lbs) ^{xvi}

Zertifizierungen Robustheit

Zertifiziert nach MIL-STD-810H
Zertifiziert nach IP53
Spritzwasserbeständige Tastatur
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf 0,9 Meter ^{xvii}
- Wasserdichte Anschlüsse und Steckverbinder
Stoßgeschützte Wechsel-SSD

Umgebungsspezifikationen

Temperatur ^{xviii}:
- Betrieb: -29°C bis 63°C / -20°F bis 145°F ^{xix}
- Lagerung: -51°C bis 71°C / -60°F bis 160°F
Luftfeuchtigkeit:
- 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Vorinstallierte Software

Getac Utility
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager ^{xvii}
Optional: Absolute Persistence®

Optional Software

Getac Driving Safety Utility
Getac Device Monitoring System (GDMS)
Getac VGPS Utility ^{xviii}

Accessories

Li-ion Akku (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh)
AC-Adapter (90 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz)
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

Optional:
Tragetasche
2. Akku (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh)
Multimedia 2. SSD ⁱⁱⁱ
Multimedia-Fach-Akku
(11,1 V, typisch 4200 mAh; min. 3980 mAh) ⁱⁱⁱ
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)
AC Adapter (120 W, 100-240 VAC, 50/60Hz) ⁱ
DC-DC Fahrzeug Adapter (120 W, 11-32 VDC)
Kapazitiver Stift mit Halteband
Schutzfolie
Fahrzeug-Halteschale ^{xxx}
Fahrzeug-Dock ^{xxx}
Office-Dock
100 W Typ-C Adapter ^{xxx}

S410 RUGGED LAPTOP

Garantie

Nichts sagt mehr Qualität aus als ein Hersteller, der hinter seinem Produkt steht. Wir haben das robuste S410-Notebook von innen nach außen entwickelt, um Stürze, Stöße, Vibrationen und vieles mehr zu überstehen. Wir sind von unserer Qualität überzeugt, und aus diesem Grund wird das robuste S410 standardmäßig mit der branchenführenden 3-Jahres-Garantie geliefert. Das ist die beruhigende Gewissheit, dass Sie versichert sind.

Standard
BRANCHENFÜHRENDE 3-JÄHRIGE-GARANTIE

- I. Geräte mit Dual-Channel-Speicher sind mit Intel® Iris® Xe-Grafik ausgestattet.
- II. Das 120-W-Netzteil wird für das Office-Dock und für Geräte mit einer diskreten Grafikkarte verwendet.
- III. NVIDIA® GeForce® GTX 1650 4GB diskreter Grafikcontroller, PCMCIA, Blu-Ray, DVD-Super-Multi-Laufwerk, Express-Karte, Batterie im Multimedia-Schacht, 1D/2D-Imager-Strichcodeleser und zweiter Speicher sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- IV. NVIDIA® GeForce® GTX 1650 4GB diskreter Grafikcontroller ist erforderlich für die Konfiguration mit Intel® Core™ i5/i7-Prozessor, Dual-Akku, FHD-LCD-Display mit kapazitivem Multitouch-Bildschirm und I20-W-Netzteil.
- V. Werkseitige Option. Nicht vom Benutzer austauschbar.
- VI. HF-RFID-Leser und Express-Karte schließen sich gegenseitig aus.
- VII. Austauschbar durch geschulten Benutzer.
- VIII. Geräte mit 4G LTE-Option verfügen über einen integrierten SIM-Kartensteckplatz.
- IX. Die 5M-Webcam und die optionale Windows Hello-FHD-Kamera zur Gesichtsaufführung (Front-Kamera) schließen sich gegenseitig aus.
- X. Bluetooth-Leistung und maximale Anschlusslänge können durch Umgebungsbedingungen und Leistung von Kunden-Geräten beeinträchtigt werden, durch Begrenzung der Anzahl aktiver Bluetooth-Funkgeräte, die im jeweiligen Bereich in Betrieb sind, können Störeinflüsse verringert werden.
- XI. Dediziertes GPS schließt sich gegenseitig mit mobilem 4G LTE-Breitband aus. Unterstützt GPS und Glonass.
- XII. 13,56-MHz-HF-RFID/NFC-Lesegerät (ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FelCa™-konform).
- XIII. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- XIV. Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- XV. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XVI. Für das optionale DVD-Supermulti-Laufwerk S410 beträgt die Betriebstemperatur -10°C bis 50°C / 14°F bis 122°F.
- XVII. Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser ausgewählt ist.
- XVIII. Die Modelle benötigen entweder ein integriertes oder ein eigenständiges GPS Modul.
- XIX. Die Fahrzeugdocks von Havis sind e-mark-zertifiziert.
- XX. Die Konfigurationen mit diskreter Grafikkarte werden nicht unterstützt.
- XXI. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und QZSS. Nur in den USA, Großbritannien, der EU, Australien und Neuseeland verfügbar.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen dienen nur als Referenz, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.

	Fahrzeug-Dock	Office-Dock
Serieller Anschluss	1	1
VGA extern	1	1
Mikrofon	1	1
Audio-Ausgang	1	1
DC-in-Buchse	1	1
USB	4	USB 3.0 x 1 ; USB 2.0 x 3
LAN	1	1
HDMI 2.0	1	1
RF-Antennenanschluss	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-
Kensington-Schloss	-	-

Getac



Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany
Tel: +49 211 984 8190
sales-getac-DACH@getac.com |
www.getac.com/de/

Copyright © 2023 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved. Die hier zur Verfügung gestellten Informationen dienen nur als Referenz, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.